



НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ  
«АВТОМОТИВ»



ПАСПОРТ

**ЯМНЫЕ ПНЕВМОГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ПОДЪЁМНИКИ  
МОДЕЛИ**

- *НАВЕСНОЙ -КПН15Р600, КПН15Р800,*
- *НАПОЛЬНЫЙ С ФИКСИРОВАННЫМ ЦИЛИНДРОМ - КПП15Р800Ф,  
КПП20Р800Ф, КПП15Р1000Ф, КПП20Р1000Ф,*
- *НАПОЛЬНЫЙ С ПОПЕРЕЧНЫМ ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ЦИЛИНДРА -  
КПП15Р800П, КПП20Р800П, КПП15Р1000П, КПП20Р1000П*

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, ПСКОВ

2017

Настоящий паспорт составлен на ямные пневмогидравлические подъёмники. Ямный гидравлический подъёмник представляет собой устройство для поднятия грузов. Основные преимущества: компактность конструкции, простота обслуживания и надежность в эксплуатации. Подъёмник позволяет осуществлять плавный подъем груза и его точную остановку на заданной высоте при небольшом рабочем усилии.

## 1. ОБОЗНАЧЕНИЕ:

### КПН(П)15(20)Р(П)600(800,1000)Ф(П)

КПН – канавный подъёмник навесной,  
КПП – канавный подъёмник напольный,  
15 (20) – грузоподъёмность в тоннах,  
Р (П) – двойной ручной насос (пневмогидравлический насос),  
600 (800,1000) – ход штока в мм,  
Ф (П) – фиксированное расположение штока на каретке (П- с возможным поперечным передвижением цилиндра по каретке )

## 2. УПРАВЛЕНИЕ на примере КПП15 (напольный) и КПН15 (навесной):



1. Присоединяем шланг к пневматической линии (6-10 бар),
2. С помощью пневматического распределителя подводим шток подъёмника до точки подъёма.



3. При помощи двойного насоса (ножной - для напольного, ручной – для навесного) осуществляем подъём транспортного средства.

ОПЦИЯ: Подъём может осуществляться также при помощи пневмогидравлического насоса при его наличии.

4. После осуществления работ при помощи пневмораспределителя опускаем шток принудительно до исходного состояния, предварительно открыв спускной клапан.



### 3. Технические характеристики.

Модель	Технические данные					
	Грузоподъёмность, т	Привод	Давление в системе, бар	Принудительный возврат штока и быстрый пневматический подъём до нагрузки	Масса средняя (зависимости от ширины каретки), кг. Высота min и max	Ход штока, мм
<b>КАНАВНЫЕ НАВЕСНЫЕ ПОДЪЁМНИКИ (г/п 15 тонн, ход штока – 600,800мм)</b>						
<i>КПН15Р600 (навесной)</i>	15	Двойной ручной насос. ОПЦИЯ: пневмогидравлический насос	190	+		600
<i>КПН15Р800 (навесной)</i>	15		190	+		800
<b>КАНАВНЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПОДЪЁМНИКИ (г/п 15,20 тонн, ход штока – 800,1000мм)</b>						
<i>КПП15Р800Ф фиксированный шток</i>	15	Двойной ножной насос. ОПЦИЯ: пневмогидравлический насос, рукоятка ручного насоса.	190	+		800
<i>КПП15Р1000Ф фиксированный шток</i>	15		190	+		1000
<i>КПП20Р800Ф фиксированный шток</i>	20		240	+		800
<i>КПП20Р1000Ф фиксированный шток</i>	20		240	+		1000
КПП15Р800П	15		190	+		800
КПП15Р1000П	15		190	+		1000
КПП20Р800П	20		240	+		800
КПП20Р1000П	20		240	+		1000

Используемые масла: всесезонные гидравлические HLP32,46 или аналог.

Количество масла: подъемники с ходом штока 600мм – 6л, 800мм -7л, 1000мм – 8л.

**Примечание:** каретки для КПН и КПП с передвижным цилиндром изготавливаются по размерам смотровой канавы.

#### 4. Комплект поставки.

1. Ямный подъемник с подпятником – 1 шт.
2. Паспорт/Инструкция по эксплуатации – 1 шт.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Подъемники могут быть доукомплектованы дополнительным оборудованием: опорный мост, траверса.

## 5. Требования безопасности при эксплуатации подъёмника

### ЗАПРЕЩАЕТСЯ!!!!:

- эксплуатировать неисправный ямочный подъёмник;
- на длительное время оставлять подъёмник под нагрузкой без использования дополнительных страховочных элементов (опорный мост, страховочные стойки и т.п.)
- ремонт поднятого автомобиля осуществлять только с использованием страховочных элементов (опорный мост, страховочные стойки и т.п.)
- перенастраивать предохранительный клапан;
- эксплуатировать ямный подъёмник необученному персоналу;
- Разбирать подъёмник, так как это может привести к его неисправности или ненадлежащей работе;
- Работать с грузом с массой более, чем номинальная грузоподъемность подъёмника;
- Устанавливать на не ровную не твердую поверхность;

### ВНИМАНИЕ!!!!:

- При монтаже или снятии тяжелых компонентов автомобиля (двигатель, трансмиссия) может измениться центр тяжести. В таком случае нужно заранее предусмотреть дополнительные меры безопасности.
- Поднимать автомобиль только убедившись в отсутствии поперечного наклона автомобиля.
- Радиальные (боковые) нагрузки на шток цилиндра подъёмника НЕДОПУСТИМЫ!!!

## 6. Свидетельство о приёме

Ямный пневмогидравлический подъёмник \_\_\_\_\_ (модель),  
заводской № \_\_\_\_\_ соответствует требованиям ТД, и на основании осмотра и  
проведенных испытаний, признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г.

Подпись лица ответственного за приёмку \_\_\_\_\_ М.П.

## 7. Гарантийные обязательства

7.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям нормативно-технической документации и его работоспособность при соблюдении условий эксплуатации и хранения, установленных руководством по эксплуатации.

7.2 Срок гарантии – 12 месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию.

7.3 Дефекты изделия, возникшие по вине изготовителя и выявленные потребителем в течении гарантийного срока, предприятие-изготовитель обязуется устранить в течении трех месяцев со дня получения рекламации.

7.4 Гарантийные обязательства не выполняются, если потребитель разобрал и самостоятельно выполнял ремонт изделия в период действия гарантийного срока.

7.5 Предприятие-изготовитель осуществляет гарантийные обязательства только при наличии паспорта на изделие.

7.6. Претензии и рекламации направлять по адресу: 196158, Санкт-Петербург, Московское шоссе, дом 46, офис 228,  
тел./факс: (812) 309-05-42, e-mail: [info@npoamotiv.ru](mailto:info@npoamotiv.ru)

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: